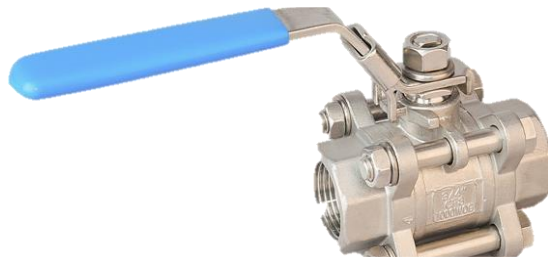


ACTS VALVE

Advanced Company for Total valve Solutions

Products Catalogue



Manual valve
Electric valve
Pneumatic valve
Accessories



ELECTRIC ATE 시리즈

FLANGE BALL VALVE



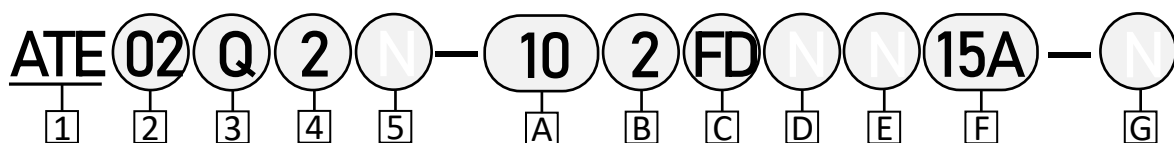
< ACTUATOR >

- Indicator 적용으로 동작 상황 확인가능
- 수동동작 가능(비상시 사용)
- Limit switch 내장-비(非) 구동 시 전력사용 없음
- 옵션 추가 가능(비례제어, 방폭, ICM 등)

< VALVE >

- 내식성이 강한 SUS 기본 적용
- FULL BORE VALVE
- KS(JIS) 10K RF FLANGE 기본적용
- DIRECT MOUNT TYPE (ISO5211)

주문형식



1 ACTUATOR MODEL

ATE 전동식 자동밸브

2 ACTUATOR SIZE

02 20Nm 10 100Nm

04 40Nm 16 160Nm

08 80Nm 28 280Nm

3 작동방식

Q 표준 : Quarter turn
(90° 회전)

4 전압

1 AC110V

2 AC220V

3 AC380V

4 AC440V

5 DC24V

5 OPTION

NONE ON/OFF 표준

P 비례제어(4~20mA)

C Current Transmitter
(output : 4-20mA)

E Explosion Proof
(Ex d II B T4)

W Watertight (IP68)

L Local control (1&3
Phase)

I Integral Control
Module

A 사용압력

10 KS10K

20 KS20K

B BODY

2 2PIECES BODY

1 1PIECE BODY

C 연결방식

FD FLANGE
(DIRECT MOUNT)

D BODY 재질

NONE SUS304 표준

M SUS316

L SUS316L

S SCPH2

B BRASS

Z BRONZE

E SEAT 재질

NONE PTFE 표준

C RTFE or CARBON
(고온용)

F 밸브규격

15A 1/2" 65A 2-1/2"

20A 3/4" 80A 3"

25A 1" 100A 4"

32A 1-1/4" 125A 5"

40A 1-1/2" 150A 6"

50A 2"

G Option

NONE 표준

E EP(ELECTRO POLISH)

O OIL FREE

ELECTRIC ATE 시리즈

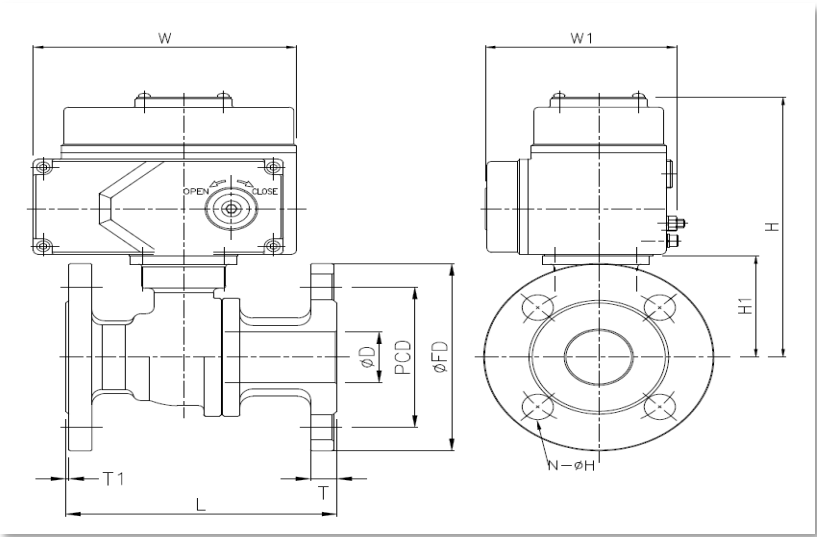
SPECIFICATIONS

VALVE	유 체	물, 공기, 기름, 가스
	사용압력	Max. 10Kg/cm ² (기본)
	유체 온도	0~150℃(기본) 0~180℃(별도 문의)
	체결 방식	PT Screwed
ACTUATOR	조작 전원	AC110V (ATE02-ATE900) AC220V (ATE02-ATE900) AC380V (ATE08-ATE900) AC440V (ATE08-ATE900) DC24V (ATE02-ATE900)
	회전각도	90° + 5°
	사용 온도	-20℃ ~ 60℃

APPLICATION

- 플랜트
- 토목 및 건축
- 자동화 설비
- 수처리 및 환경 설비
- 세정 장비
- 각종 시험 기기
- 분수대 및 사우나

DIMENSION



*상기 도면은 참고용이며, 제품의 조건에 따라 변경될 수 있습니다.

VALVE SIZE		ACT'R SIZE	W1	T	T1	L	ØD	PCD	ØFD	W	H	H1	N-ØH
mm	inch												
15A	1/2"	04	114	12	1	108	15	70	95	122	48	177	4-Ø15
20A	3/4"	04	114	14	1	117	20	75	100	122	53	183	4-Ø15
25A	1"	04	114	14	1	127	25	90	125	122	64	193	4-Ø19
32A	1-1/4"	08	121	16	2	140	32	100	135	160	71	190	4-Ø19
40A	1-1/2"	08	121	16	2	165	38	105	140	160	76	195	4-Ø19
50A	2"	08	121	16	2	178	50	120	155	160	85	204	4-Ø19
65A	1-1/2"	10	172	18	2	190	64	140	175	258	101	346	4-Ø19
80A	3"	16	229	18	2	203	76	150	185	338	111	370	8-Ø19
100A	4"	24	229	18	2	229	100	175	210	338	141	400	8-Ø19

Advanced Company for Total valve Solutions

ACTS VALVE

www.actsvalve.com



서울시 금천구 가산디지털2로 98, 2동 1411호 (롯데IT캐슬)

TEL : 02-2082-6311

FAX : 02-2082-6312

E-MAIL : acts@actsvalve.com